

# TOPAZ

## DÉTECTEUR MINIATURE NUMÉRIQUE DE MOUVEMENT

Le détecteur miniature de mouvement TOPAZ utilise un microprocesseur nouvelle génération assurant des paramètres d'utilisation disponibles jusqu'à présent uniquement dans les appareils beaucoup plus grands. Un boîtier de petites dimensions et le design attrayant garantit un impact minimal sur l'arrangement des intérieurs protégés ce qui sera apprécié par les clients les plus exigeants. Pour faciliter son installation, le détecteur de TOPAZ est équipé de résistances FDL.

- algorithme numérique nouvelle génération de détection assurant de bons paramètres d'utilisation,
- compensation numérique de température du site protégé,
- résistances FDL intégrées,
- boîtier esthétique de petite taille s'intégrant à la plupart des intérieurs.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'alimentation ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Vitesse détectable de mouvement	0,3...3 m/s
Températures de fonctionnement	-10...+55 °C
Hauteur d'installation recommandée	2,1 m
Consommation de courant en veille	8 mA
Consommation max. de courant	8,5 mA
Poids	45 g
Charge admissible de contacts du relais (résistante)	40 mA / 16 V DC
Humidité maximum	93 $\pm$ 3%
Dimensions	52 x 81 x 33 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Durée de signalisation de la violation	2 s
EOL	2 x 1,1 k $\Omega$
Durée de démarrage	120 s

